

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

GLASS COMPOSITIONS AS AN ANTIMICROBIAL ADDITIVE  
FOR DENTAL MATERIALS

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_  
unter der US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des  
Patentwesens (PCT) \_\_\_\_\_ und am  
\_\_\_\_\_ abgeändert (falls  
zutreffend).

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on May 26, 2005  
as United States Application Number or PCT  
International Application PCT/EP2005/005632  
and was amended on \_\_\_\_\_  
(if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

**German Language Declaration**

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

**Prior Foreign Applications  
(Frühere ausländische Anmeldungen)**

10 2004 026 432.5

(Number)  
(Nummer)

Germany

(Country)  
(Land)(Number)  
(Nummer)(Country)  
(Land)(Number)  
(Nummer)(Country)  
(Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgeführt.

(Application No.)  
(Anmeldenummer)(Filing Date)  
(Anmeldetag)(Application No.)  
(Anmeldenummer)(Filing Date)  
(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkannte, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/EP2005/005832

(Application No.)  
(Anmeldenummer)

May 25, 2005

(Filing Date)  
(Anmeldetag)(Application No.)  
(Anmeldenummer)(Filing Date)  
(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

**Priority Not Claimed****Priorität nicht beansprucht**

29 May 2004

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)☐(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)☐(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)☐

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

**Published**(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrierungsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

ALL ATTORNEYS ASSOCIATED WITH  
CUSTOMER NO. 00832

Postanschrift:

Send Correspondence to:

John F. Hoffman  
BAKER & DANIELS  
111 East Wayne Street, Suite 800  
Fort Wayne, IN 46802

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

John F. Hoffman

(260) 424-8000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
Unterschrift des Erfinders	Susanne Kessler
Datum	Inventor's signature
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders	Jörg Hinrich Fächner
Datum	Second inventor's signature
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwältin) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

ALL ATTORNEYS ASSOCIATED WITH  
 CUSTOMER NO. 00832

Postanschrift:

Send Correspondence to:

John F. Hoffman  
 BAKER & DANIELS  
 111 East Wayne Street, Suite 800  
 Fort Wayne, IN 46802

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

John F. Hoffman  
 (260) 424-8000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
Unterschrift des Erfinders	Inventor's signature
Datum	Date
Wohnsitz	Residence Ergolding, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Johannsweg 23 84030 Ergolding GERMANY
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders	Second inventor's signature
Datum	Date
Wohnsitz	Residence Mainz, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Hindenburgstrasse 43 55118 Mainz GERMANY

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Vor- und Zuname des dritten Erfinders (falls zutreffend)		Full name of third joint inventor, if any	
		Karine Seneschal	
Unterschrift des dritten Erfinders	Datum	Third Inventor's signature	Date
		<i>K. Seneschal</i>	5th Oct 2008
Wohnsitz		Residence Mainz, Germany	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
		German French <i>K. Seneschal</i>	
Postanschrift		Post Office Address	
		Belmer, Strasse 30 55131 Mainz GERMANY <i>desingstr. 22 55-100 Mainz Germany</i>	
Vor- und Zuname des vierten Erfinders (falls zutreffend)		Full name of fourth joint inventor, if any	
		Jose Zimmer	
Unterschrift des vierten Erfinders	Datum	Fourth Inventor's signature	Date
		<i>J. Zimmer</i>	06.08.08
Wohnsitz		Residence Ingelheim, Germany	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
		German	
Postanschrift		Post Office Address	
		Ringstr. 20 55218 Ingelheim GERMANY <i>RIMLINGER STR. 12 65679 LAUHEIM AM SEE</i>	
Vor- und Zuname des fünften Erfinders (falls zutreffend)		Full name of fifth joint inventor, if any	
Unterschrift des fünften Erfinders	Datum	Fifth Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Zuname des sechsten Erfinders (falls zutreffend)		Full name of sixth joint inventor, if any	
Unterschrift des sechsten Erfinders	Datum	Sixth Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	